

Дата	Номер уроку	Тема уроку	Домашнє завдання
<b>Електромагнітні явища</b>			
<b>1. Електричне поле</b>			
	1/1	Електризація тіл.	
	2/2	Носії електричного заряду. Провідники й діелектрики.	
	3/3	Закон збереження електричного заряду. Закон Кулона.	
	4/4	Лабораторна робота № 1 «Дослідження взаємодії заряджених тіл».	
	5/5	Електричне поле.	
	6/6	Узагальнюючий урок по темі «Електричне поле».	
	7/7	Тематичне оцінювання.	
<b>2. Електричний струм</b>			
	1/8	Електричний струм	
	2/9	Дії електричного струму	
	3/10	Сила струму	
	4/11	Лабораторна робота № 2 «Вимірювання сили струму за допомогою амперметра»	
	5/12	Електрична напруга	
	6/13	Лабораторна робота № 3 «Вимірювання напруги за допомогою вольтметра»	
	7/14	Закон Ома для ділянки кола	
	8/15	Питомий опір	
	9/16	Лабораторна робота № 4 «Вимірювання опору провідника за допомогою амперметра й вольтметра»	
	10/17	Лабораторна робота № 5 «Вивчення залежності електричного опору від довжини провідника й площі його поперечного перерізу»	
	11/18	Реостати. Розв'язування завдань	
	12/19	Послідовне з'єднання провідників	
	13/20	Лабораторна робота № 6 «Дослідження електричного кола з послідовним з'єднанням провідників»	
	14/21	Паралельне з'єднання провідників	
	15/22	Лабораторна робота № 7 «Дослідження електричного кола з паралельним з'єднанням провідників»	

	16/23	Змішане з'єднання провідників	
	17/24	Робота й потужність електричного струму	
	18/25	Лабораторна робота № 8 «Вимірювання потужності споживача електричного струму»	
	19/26	Закон Джоуля – Ленца	
	20/27	Розв'язання завдань на роботу й потужність електричного струму	
	21/28	Узагальнюючий урок	
	22/29	Тематичне оцінювання знань	
<b>Електричний струм у різних середовищах</b>			
	23/30	Електричний струм в електролітах	
	24/31	Застосування електроліту	
	25/32	Лабораторна робота № 9 «Дослідження явища електролізу»	
	26/33	Електричний струм у напівпровідниках	
	27/34	Напівпровідникові прилади	
	28/35	Електричний струм у газах	
	29/36	Різні типи самостійного розряду	
	30/37	Узагальнюючий урок	
	31/38	Тематичне оцінювання знань	
<b>3. Магнітне поле</b>			
	1/39	Магнітні взаємодії	
	2/40	Магнітне поле	
	3/41	Магнітне поле Землі	
	4/42	Дія магнітного поля на провідник зі струмом	
	5/43	Електромагніти	
	6/44	Лабораторна робота № 10 «Складання найпростішого електромагніта й дослідження його дії»	
	7/45	Електровимірювальні прилади	
	8/46	Електродвигун	
	9/47	Електромагнітна індукція	
	10/48	Застосування електромагнітної індукції	
	11/49	Узагальнюючий урок	
	12/50	Підсумкова контрольна робота	
<b>4. Атом і атомне ядро</b>			
	1/51	Будова атома	
	2/52	Атомне ядро	
	3/53	Експериментальні методи реєстрації заряджених часток	
	4/54	Радіоактивність	
	5/55	Радіоактивні перетворення атомних ядер	

	6/56	Вплив радіоактивного випромінювання на живі організми	
	7/57	Лабораторна робота № 11 « Вивчення будови дозиметра й проведення дозиметричних вимірювань на місцевості»	
	8/58	Ядерні реакції	
	9/59	Ядерний реактор	
	10/60	Ядерна енергетика	
	11/61	Екологічні проблеми атомної енергетики	
	12/62	Боротьба за ліквідацію загрози ядерної війни	
	13/63	Узагальнюючий урок	
	14/64	Тематичне оцінювання знань	
<b>5. Узагальнюючі уроки</b>			
	1/65	Фізична артина миру	
	2/66	Фізика і науково-технічний прогрес	
	3/67	Узагальнююче заняття	